## reslauer

# Unftalten Bestellungen auf die Zeitung, welche Sonntag einmal, Dontag zweinial, an ben übrigen Lugen breimal erimeint

außerhalb pro Quartal iuci. Borto 6 Mart 50 Bf. - Infertionsgebuhr fur ben Raum einer fechstbeiligen Betit-Beile 20 Bf., Reclame 50 Bf.

Abend = Ausaabe.

Rennundfunfzigfter Jahrgang. — Berlag von Eduard Trewendt.

Freitag, den 22. November 1878.

### Breslauer Borse vom 22. November.

(Soluß=Courfe.) Bosener Credit-Pfandbriese 94, 80-75 bez. u. Gld., do. ältere -, -. Schlesische Pfandbriese à 1000 Thr. 86, 75 Br. Schlesische Rentenbriefe 96, 25 bez. u. Glb. Oberichlesische 31/2 proc. Effenb. Priorit. 86 bez., do. 4proc. A. 93 Glo., do. 41/2 proc. F. 101, 40 Br. Breslau-Schweid nis-Freiburger 4proc. 92 Br., do. 4½ proc. 98, 25 Br., do. Stamm-Actien 64 Br. Oberschlestische Littr. A. C., D. und E. 127, 40 Br. Rechte-Ober-Ufer-Bahn 105, 75 bez., do. Stamm-Briorit. 111, 50 Br., do. 4½proc. Brior.-Actien 100 Br. Lombarden —, —. Defterr. Goldrente 62 Glb. Desterr. Silberrente 54 bez. Desterr. 1860er Loofe 107, 50 Glb. Poln. Liquid. Pfandbriefe 53, 75 bez. Rumanen 34, 75 Br. Desterr. Gredit-Actien 394 Glb. Schlefischer Bantverein 87, 75 Br. Breslauer Discontobant 63 Glb. Breslauer Bechslerbant 74 Br. Schles. Boben-Credit 41/2 proc. 95 bez. u. Br., do. 5proc. 99, 15-10 bez. Oberfcble: fischer Cisenbahn-Bedarf -, -. Kramsta -, -. Laurahütte 71 Glb. Donnersmarchütte -, -. Desterr. Banknoten 173, 25 bez. Russ. Banknoten 197 bez. u. Glo. Linke -, -. Oppelner Cement -, -

nach . Börfe. 1 Uhr - Min. Defterr. Credit-Actien pr. ult. 394 bez. Lombarden pr. ult. 120 Glb. Galizier pr. ult. 1011/2 Glb. Frangofen pr. ult. 438 Glb. Laurahütte pr. ult. 71 % Br. Desterr. Goldrente pr. ult. 62 bez. Desterr. Silberrente pr. ult. 54 bez. Papierrente pr. ult. 52, 75 Gld. Ungar. Goldrente pr. ult. 72, 40 bez. Russ. 1877er Anleihe pr. ult. 80 bez. u. Br. Dberschlesische Stamm-Actien pr. ult. 127½ Br. Rechte-Ober-Ufer-Stamm-Uctien pr. ult. 105½ bez. Freiburger Stamm-Actien pr. ult. 64 Br. Rumänen pr. ult. 34, 75 Br. Russ. Noten pr. ult. 197, 25 bez. Oesterr. Noten pr. ult. 173, 25 bez.

Festere Stimmung bei mäßigen Umfägen.

Breslau, 22. Novbr. [Amtlicher Producten : Borfen : Bericht.] Roggen (pr. 1000 Kilogr.) niedriger, get. - Etr., Kundigungsscheine pr. November 114 Mark Br., November-December 113,50-13 Mark bezahlt, December-Januar 113 Mart Br., April-Mai 116,50-116 Mart begahlt, Courfe.] Credit-Actien -, -. Staatsbahn -, -. Combarden -Mai Juni -.

Weizen (pr. 1000 Kilogr.) get. - Ctr., pr. lauf. Monat 162 Mart Br.,

Nobember-December 162 Mark Br.

Gerfte (pr. 1000 Kilogr.) gek. — Ctr., pr. lauf. Monat — Mark. Safer (pr. 1000 Rilogr.) get. - Ctr., pr. lauf. Monat 105,50 Mark Br., November-December 105,50 Mart Br., April-Mai 110,50 Mart Br.

Raps (pr. 1000 Kilogr.) gek. — Etr., pr. lauf. Monat 250 Mark Br. Rüböl (pr. 100 Kilogr.) fiill, gek. — Etr., loco 59,50 Mark Br., pr.

Spiritus (pr. 100 Liter a 100 %) fester, get. — Liter, pr. November 80, 10. Ziemlich fest. 49,70 Mark Gb., November December 49,70 Mark Gb., December Januar Weizen (gelber) Rob 49,70 Mart Gb., Januar-Februar -, April-Mai 50,70 Mart Gb., Mai- Robember-December 121, 50, April-Mai 123, -. Rubol Rovember 57, 80, Juni -.

Bink rubig.

Silefia -, -.

Die Borfen-Commiffion.

Runbigungspreise für ben 23. November. Roggen 114, 00 Mark, Weizen 162, 00, Gerfte - -, Hafer 105, 50, Raps 250, -, Rüböl 56, 75, Spiritus 49, 70.

Breslau, 22. Movember. Preise ber Cerealien.

Festschung der städtischen Martt-Deputation pre 200 Bollpfd. = 100 Rle idwere ! mittlere leichte Waare böchster niedrigft. böchster niedrigft. böchster niedrigf Beizen, weißer .... 16 00 15 50 17 50 Weizen, gelber ..... 15 20 14 80 16 80 16 10 14 20 13 30 Roggen ..... 12-80 12 40 12 00 11 60 11 30 10 80 13 20 12 70 12 40 11 80 Gerste ..... 14 60 13 60 Safer ..... 12 20 11 40 11 10 10 70 10 30 9 90

Notirungen der bon der Handelskammer ernannten Commission zur Feststellung der Marktpreise von Naps und Rübsen. Pro 200 Zollpfund = 100 Kilogramm.

14 80 13 90

13 40 12 80

Erbfen ..... 16 00 15 30

feine mittle ord. Waare. 8 18 Maps ..... 17 Minter-Rübsen ... Sommer: Rübsen . . 15 20 15 Dotter ..... 18 Schlaglein ..... 18 Sanffaat . .... 18 50 Kartoffeln, neue, per Sad (zwei Reufcheffel à 75 Bfo. Brutto = 75 Kiloar.)

beste 2,50—2,80 Mark, geringere 1,80—2,00 Mark, per Neuschessel (75 Bfd. Brutto) beste 1,25—1,40 Mt., geringere 0,90—1,00 Mt. per 5 Liter 0.20 Mark.

### Borfen - Deveschen.

Frankfurt a. M., 22. November, Mittags. (2B. T. B.) [Anfangs 1860er Loofe —, —. Goldrente —, —. Galizier —, —. Neueste Russen

Samburg, 22. Novbr., Mittags. (5. T. B.) [Anfangs=Courfe.] Credit-Actien -, -. Frangofen -, -

Berlin, 22. Robember, 11 Uhr 50 Min. (B. T. B.) [Unfang &: Courf Credit = Actien 392, -. Staatsbahn 437, -. Lombarden 120, -Rumanen -, -. Laurahutte -, -. Ruff. Noten -, -. Still.

Berlin, 22. Novbr., 12 Uhr 20 Min. (B. T. B.) [Anfangs = Courfe.] 

Weizen (gelber) November-December 172, 50, April-Mai 179, 50. Roggen April-Mai 58, 10. Spiritus November 53, 30, April-Mai 52, 80. Petroleum Robember-December 20, 50. Safer Frühighr 120, -.

	Berlin, 22. Nob. (D. 5	T. B.) [	Schluß=Course.] 2 Uhr 35 Min.		
gr. ft.	Cours bom 22. Desterr. Credit-Actien Desterr. Staatsbahn. Lombarden	394 — 439 —	Cours bom	Nicht eingetrof	21.   172 95   171 70   195 70   173 40   196 25   104 60   92 —
	Donnersmardhutte . 3 Dberfchl. Cifenb. Beb.	25 — 30 90	1860er Loofe 77er Ruffen	fen.	107 — 80 —
		eite Der	besche. — Uhr — Min.		
	m.c. mr ivie	94 70	R.=D.=U.=St.=Brior	1	111 25
	Desterr. Goldrente	53 70	Rheinische	37.6	108 25
	Desterr. Goldrente	61 90	Bergisch=Märkische	100	77 25
7	Türk. 5% 1865er Anl. 3.	11 25	Köln-Mindener	ein	103 60
10.0	Poln. Lig.=Pfandbr 👼	54 75	Galizier	ige	101 50
	Rum. Cifenb. Dblig #	34 75	London lang	tr	20 231
9	Oberschl. Litt. A	127 25	Paris furz	9	80 85
13.4	Türf. 5% 1865er Anl. Poln. LigPfandbr. Num. EisenbOblig. Oberschl. Litt, A.  Preslau-Freiburger.	63 75	77er Russen vesche. — Uhr — Min. RDUStBrior Rheinische Bergisch-Märkische Köln-Mindener Salizier London lang Baris kurz Reichsbank Disconto-Commandit	en.	153 75
	R.D. U.St. Action.	105 50	Disconto-Commandit	1	132 75

Actien 227, 30. Staatsbahn -, -. Lombarden -, -. Galigier -, -. Anglo-Austrian 99, -. Rapoleonsb'or 9, 34. Renten 61, 30. Martnoten 57, 80. Goldrente —, —. Ungar. Goldrente —, —. Ungar. Credit —, —. Türfenloofe —, —. Ruhig.

Wien, 22. Novbr., 11 Uhr 16 Min. (W. T. B.) [Vorbörfe.] Credit:
Actien 226, 80. Staatsbahn 253, —. Lombarden —, —. Galizier —, —.
Anglo-Austrian 98, 50. Napoleonsd'or 9, 34½. Renten 61, 22. Marfe

Wien, 22. Novbr., 10 Uhr 13 Min. (W. T. B.) [Vorbörfe.] Credit=

noten 57, 82. Goldrente —, —. Silberrente —, —. Silber —, —. Deutsche Reichsbank —, —. Ungarische Goldrente 83, 95. Nordbahn —, —. Ungar. Credit —, —. Geschäftslos, gedrückt.

Wien, 22. Nov. (2	B. T. B.) [S	dluß=Course.		
Cours vom 22.		Cours bom	22.	21.
1860er Loofe \	112 —	Nordwestbahn .	33	109 50
1860er Loofe \ \ 1864er Loofe \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	141 20	Napoleonsd'or	Nicht	9 35
	226 90	Marknoten	1	57 85
Unglo gi Unionbant gt St.=Efb.=U.=Cert. Edomb. Eisenb gi	98 75	Ungar. Goldrente	eingetro	83 95
Unionbant	67 70	Bapierrente	86	61 20
St.=Efb.=A.=Cert.	252 50	Gilberrente	oat	62 50
Romb. Eisenb	68 75	London	ffen.	116 40
Balizier	234 —	Deft. Goldrente.	=	71 60
			7 0	

Lombarden —, —. Türken —, —. Goldrente —, —. Ungar. Goldrente

- 1877er Russen - 3% amort. -, -. London, 22. Nob. (B. T. B.) [Anfangs: Course.] Consols -, -. Italiener -, -. Lombarden -, -. Türken -, -. Ruffen 1873er -. Silber -, -. Glasgow -, -. Wetter:

Gold-Agio %. Bechsel auf London 4, 81. 5procentige fundirte Anleihe nur Beizen hielt fich fo ziemlich auf ber vorigen Bobe, hafer fiel um 10 | C. Cario in Breslau. — Neuerungen an Schauweder's selbstthätigem Del-

Berlin, 22. Nov. (W. T. Cours vom 22.	33.) [(	Shluß=Bericht.]	22.	21.
Weizen.	21.	Rüböl. Cours vom	24.	41.
Nov. Dec	173 —		3	57 80
	180 —	April=Mai	Nicht	58 20
		200	-	
Nov.=Dec =	121 50		iii	
DecJan	121 50	Nov	get	53 20
April-Mai 3	123 50	Nob.=Dec	CI	51 50
Safer.		April=Mai	Te !	52 80
	100 50	And the Park of th	+	
	120 50		1000	100
Stettin, 22. Nov., 1 Uhr	to with	1. (20. 2. 25.)		
(Carried trains (9))		(Canno hame)	99	1 91
	21.	Cours bom	22.	21.
Weizen.	21.	Rüböl. Cours bom	1000	125 7
Weizen.	21. 176 —	Rüböl. Nov	1000	57 —
Weizen. Nob	21.	Rüböl. Cours bom	Micht.	125 7
Weizen. Nob	21. 176 —	Cours bom 'Rüböl. Rob	Micht.	57 —
Weizen. Nob	21. 176 —	Cours bom ` Nüböl. Nov Upril-Mai Spiritus.	Micht.	57 —
Weizen. Nob	21. 176 — 180 —	Cours bom Rüböl. Nov	Micht.	57 — 58 50
Meizen. Rob. April-Mai  Roggen. RobDec. April-Mai	21. 176 — 180 —	Cours bom 'Rüböl. Nob. Upril-Mai  Spiritus. loco. Nob. RobDec.	Micht.	57 — 58 50 52 — 51 50 49 60
Meizen. Rob. April-Mai  Roggen. RobDec.	21. 176 — 180 — 118 — 123 —	Cours bom Rüböl. Nov	1000	57 — 58 50 52 — 51 50

Telegraphische Devefchen. (Aus Wolff's Telegr.=Bureau.)

Genf, 21. Novbr. Ungeheure Schneemaffen bedecken die Gifenbahn unterhalb des Mont-Cenis auf der italienischen Seite. Seit zwei Tagen find die Verbindungen unterbrochen. Man meint, die= felben würden heute Abend wiederhergestellt werden können.

Rom, 21. Novbr. Die Nachricht der Blätter, in vergangener Nacht hätten Internationalisten versucht, sich der Gewehre in den Kasernen des Militärdistricts Pesaro zu bemächtigen, wird von der "Agenzia Stefani" für unrichtig erflärt. Nur in der Nacht vom 18. zum 19. d. hätten einige Individuen fich den äußeren Thoren der genannten Rafernen genähert, in der Absicht, den Eingang zu erzwingen. Die dortige Schildwache schlug Alarm, worauf die Individuen die Flucht erariffen.

London, 21. Novbr. Der "Standard" melbet: Der Unions: Gefandte zahlte heute mittelft Check an die Regierung 51/2 Millionen Dollars als die England in der Fischereifrage zugesprochene Summe. Das "Buteau Reuter" meldet aus Lahore vom 21. d.: Die von Quettah, ein. Die Kälte ift fehr ftreng. Jedes Regiment hat ungefähr 100 Kranke. Der britische Agent in Beludschiftan, Major Sandemann, theilte ben Sauptern Beludschiftans die Proclamation des Bicekönigs mit, worin erklart wird, daß der Krieg nur gegen den Emir von Afghanistan geführt werde. General Stewart geht unverzüglich nach Quettah. Seine ganze Division verließ bereits Mooltein.

## Handel, Industrie 2c.

Newpork, 21. Nobbr., Abends 6 Uhr. (B. T. B.) [Schluß: Courfe.] Bochenmarkte waren die Breife wiederum niedriger als vergangene Boche, |- Borrichtung jum Berftellen ber Meyer'ichen Expansionsschieber: 3 M. bezahlt. Wetter: Abwechselnd schön und regnerisch bei 2—5 Grad

> Pofen, 22. Novbr. [Borfenbericht von Lewin Bermin Gobne.] Better: icon. - Roggen: ohne Sandel. November-December 118 Gd. Frühjahr 121 Gb. Spiritus matt. Gefündigt — Liter. Kündigungspreis 50,70. November 50,40 bez. u. Br., December 48,90 bez. u. Gb., Januar 49,10 bez., Februar 49,40 bez. u. Gd., März 49,80 bez. u. Br., April-Mai 50,40 bez.

> [Bum Concurse bes Fürsten Putbus.] Die der "B. B.-C." vernimmt, bat die Nordbeutsche Bank den Gläubigern des Fürsten Butbus 4. December zur Auszahlung bringen wird.

> > Concurs-Eröffnungen.

Ueber das Bermögen des Kaufmanns Julius Wagner zu Genthin-Zahlungseinstellung: 14. Detober. Einstweiliger Berwalter: Kaufmann hermann Siemon. Erster Termin: 29. November. — Ueber das Bermögen des Kaufmanns Max Ludwig zu Königsberg MM. Zahlungseinstellung: 10. Robember. Ginftweiliger Berwalter: Raufmann Robert Bruft. Erfter Termin: 2. December.

sche in bei unterbrochenem Geleise: R. Reinhard, Betriebsführer in Zeche Bollmond bei Langendreer. — Kugelträger mit ercentrischem Scharnier an Centrifugal-Tachometern: Dr. R. Proll, Civilingenieur in Dresden. — Bacuum-Berdampf-Apparat unter Anwendung von mehr als drei Körpern für Zuckersäfte und andere Flüffigkeiten: N. Rillieux, Civilingenieux in Baris. — Signal-Apparat für Cifenbahnzüge: H. Schulze, Maschinenbauer und Techniter in Berlin. — Einrichtungen an Schleubertrommeln, wodurch bei Entwässerung der Stärke lettere in fertigen Facon-Studen erzielt wird: Th. Calow und Co., Maschinenfabrit und Gisengießerei in Bielefeld. -Kesselselseuerung mit Rauchverbrennung: J. A. Topf, Braumeister und Techniker in Ersurt. — Neuerungen in der Herstellung von Leuchtgas: J. W. Stephan in Worcester. — Berfahren zum Trodnen: L. R. Fuller in Brattleborough, Bermont, Amerika. — Handhabe jum Reiben von Tusche: Gebrüder Zipperer in Weilheim (Oberbaiern). — Berfahren zur Benutung von Rautschufol, welches aus alten Gummiwaaren gewon nen wurde: L. Dankwerth, Civilingenieur, und R. D. Röhler, Rauf mann in St. Betersburg. - Neuerung an rotirenden Bumpen: 5. E. Stinner in the Nag's Head Inn, Bourough Surrey, England. -Vorfehrung jum Mischen von Warme übertragenden Fluffigkeiten: D. Dupuis Quettah vorrudenden Truppen trafen in Rushlat, 10 Meilen von in Juppille (Belgien). - Sadhalter mit Ripptrichter in der durch Zeichnung und Beschreibung nachgewiesenen Anordnung; E. Cartier in Raffandres Frankreich). — Selbstthätige Auslöfung für Centralweichen: 3. Gaft, Majdinenfabritant in Berlin. - Giferner Langidwellen-Oberbau für Gifenbahnen: Ph. Reben u. T. Gobbe, Ingenieure in Berlin. - Flaschen-Berichluß: Dr. D. Geride, Ingenieur in Nachen. - Geschwindigkeitsmeffer für Cifenbahnzüge: P. Le Boulengé, Major der Artillerie in Lüttich. — Berfahren zur herstellung einer Sprengmaffe aus Schießbaumwolle und Baryumnitrat: J. E. Hütter, Kaufmann in Düffeldorf und London. — Neuerungen an rotirenden Buddelöfen: Schneider u. Co., Eisen- und Stablwerke in Creusot (Frankreich). — Rotirende Krauthobelmaschine: S. Nitschke, Schlossermeister in Wüstewaltersdorf in Schlesien. - Apparat zur Ein-\* Frankenftein, 20. Rovbr. [Broductenmarkt.] Auf dem beutigen führung der Caure in Gassprigen: G. Beder, Sauptmann in Deuts.

105%. 5. Bonds de 1887 105%. Erie-Bahn 185%. Baumwolle in Rewyorf 9%, do. in New-Orleans 9½. Naff. Betroleum in Newyorf 9. Rauflust war matt, das Geschäft schwach. Es wurden folgende Preise notirt: Weizen 16,70—17,60—18,50 M., Rogen 12,90—13,30—13,80 M., Boffer Winterweizen 1, 08. Kasse Rio 14%. Haben 14%. Haben 16,70—17,60—18,50 M., Rogen 12,90—13,30—13,80 M., Gerste 11,70—12,70—13,30 Mt., Safer 10—10,50—11,10 Mt., Erhsen 12,70 M., Kartossen 13, So. K., Siegeleiderigen 12,70 M., Kartossen 14%. Special film 18 M., Sold Cier wurden 12,70 M., Kartossen 12,70 M., Kartossen 14%. Special film 18 M., Sold Cier wurden 12,70 M., Kartossen 14%. Special film 18 M., Sold Cier wurden 12,70 M., Kartossen 19,70 Geruchberschluß an Wafferleitungs = Ausguffen: G. E. Waring jr. in Newpert, Rhobe-Island, Amerika. — Berticale Mehlsichtemaschine: 2B. Sed, Maschinenfabrikant in Bodenheim bei Frankfurt a. M. — Maschine jum Zerschneiden von Kraut, Rüben, Kartoffeln u. dergl.: Fr. Thote, Zeugschmiede-Meister in Brehna. — Deckapparat für Strickmaschinen: G. L. Demler in Blagwis bei Leipzig. — Gamaschen-Befestigung ohne Benuhung eines Sprungriemens: J. Trabier u. H. Sarrazin in Paris, — Bereinfachte Dampsmaschine für das Kleingewerbe: L. Kühne in Dresden. - Schaftmaschine für Soch- und Tieffach: Schulze und Wagner in Greiz. Reuerungen an Webstühlen: S. Woodmann in Laco (B. St. von A.). nimmt, hat die Nordbeutsche Bank den Gläubigern des Fürsten Butbus — Sicherheitsverschluß für Armbander: J. Emrich in Rforzheim. — Kar-angezeigt, daß sie diejenigen Beträge, die durch Accord festgestellt sind, am toffel-Legemaschine: H. Schliggemann in Deuben b. Dresden. — Knopflochichilder: S. C. Salomons, Rittergutsbesitzer in Berlin. - Saustelegraph: B. Glödner in Tschirndorf bei Salbau. - Schraubenschneidkluppe mit oscillirenden Baden: B. Buftenfeld in Sannob. Münden. - 3mei Da schinen zum Festnageln und Beschneiden der Absate und Sohlen bei Serstellung von Schuhwert: Th. Comburn in Briftol (England). — Maschine zum Benageln bon Schuhwerk: Ch. S. Larabee in Maing. -Schmierhahn mit von außen verstellbarer Condensations-Oberfläche: C. Dreper-Bürchner, Ingenieur in Quedlinburg. — Apparat zur Scheidung des Dampses vom mitgerissenen Kesselwasser: Thl. Ehlers, Ingenieur in [Patent - Ertheilungen.] Seiten- und Sicher-heits-Kuppelung M. Gladbach. — Zwickzange für Schuhmacher: E. Kühn und J. Gartmann für Eisenbahmwagen: J. Bögele in Mannheim. — Neuerungen an magneto-elektrischen Maschinen: Société l'Alliance in Parist. — Steinbehlen-Füllofen: J. W. Menken, Ofenfabrikant in Freiburg i. B. —
Osmose-Apparat mit Ein- und Ausschlüsborrichtung zu berschiedenen Seiten
bestellen: H. Gladbach. — Zwickzange für Schuhmacher: E. Kühn und J. Gartmann
in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Nedhangten und Freiburg i. B. —
Diehl in New-York. — Hoodbruck-Turkmaschine: J. W. Stawis, Ingenieur in München. — Zwischligen in Frankfurt a. D.: Mechanischen Berschließen von mittleren Anschlässen und seigern Vermissen.

Des Vampses dem mitgernen kestelwasser: E. Kühn und J. Gartmann
M. Gladbach. — Bwickzange für Schuhmacher: E. Kühn und J. Gartmann
in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Kleinen E. B. Miller u. Bh.
Diehl in Kew-York. — Hoodbruck-Turkmaschen Eiten
bestelmentschlichen Mitgange für Schuhmacher: E. Kühn und J. Gartmann
M. Gladbach. — Bwickzange für Schuhmacher: E. Kühn und J. Gartmann
in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Kleinen Steinen in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Kestelwasser in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Kestelwasser in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Kestelwasser in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Redukter u. B. Miller u. Bh.
Staken — Swickzange für Schuhmacher: E. Kühn und J. Gartmann
in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Redukter u. B. Miller u. Bh.
Staken — Swickzange für Schuhmacher: E. Kühn und J. Gartmann
in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Redukter u. B. Miller u. Bh.
Staken — Swickzange für Schuhmacher: E. Kühn und J. Gartmann
in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Redukter u. B.
Staken — Swickzange für Schuhmacher: E. Kühn und J. Gartmann
in Frankfurt a. D. — Neuerungen an Redukter u. B.
Staken — Swickzange für Schuhmacher Eylinderverschluß; D. Jones in Philadelphia. — Junkenlösch-Apparat für Locomotiven und Locomobilen; E. Bachmann in Reudniß bei Leipzig. — Riemenwechselgetriebe; 2B. R. Schurmann, Ingenieur und Fabritbesitzer in Düffeldorf. — Neuerungen an Revolvern: B. Maufer in Oberndorf (Bürtemberg). — Ausziehbarer Sophatisch: E. Biermann, Tischlermeister in Magdeburg. — Bechselgetriebe mit kegelförmigen Reibungsrädern; F. Bebauer, Fabritoirector, und D. Stegmeper, Majdinenbauer in Charlotten= burg. - Neuerungen in der Serftellung von Bervielfältigungen von Schriften, Zeichnungen und Stiggen: C. Bieper, Civil-Ingenieur in Berlin. — Centrifugalmaschine zur Beranschaulichung der Centrifugalfraft: B. Oldin in St. Betersburg. - Bafferdrudmafdine für erhöhten Enddrud: F. Mayer, Ingenieur und Fabrifdirector ju Charlottenllurg und 3. Tenner, Ingenieur und Betriebs-Inspector der Königl. Artillerie-Werkstatt zu Spandau. -Berbefferungen an Rettenriemen: C. W. Sturmberg, in Firma Bidhardt u-Sturmberg in Elberfeld. — Eleftrischer Signal-Apparat für das Eintreten einer bestimmten höheren Temperatur: F. Uppenborn in Sannover. -Schreib: und Lesepult: Fr. Schröppel, Kaufmann in Frankfurt a. M. -Neuerungen an Sinterladungsgewehren: J. B. Wilson u. J. J. Milliten in San Francisco (Californien). — Majdine zur Gewinnung eines Webstoffes aus hopfenranten: J. Seeger, Mechaniter in Stuttgart. — Bentilrobr: Latowsti, Gifenbahnmaschinenmstr. in Dels (Schlef.) - Regulirbarer selbstthätiger Sparschmierapparat — ohne Docht — für Zapfenlager einseitig rotirender Wellen: Latowski, Cisenbahnmaschinenmstr in Dels (Schles.). — Reuerungen an der E. Schuly'schen Bentilsteuerung für Erpansionsmaschinen: E. Schult in Berlin. — Reibungsbremse für Dampfbebezeuge: Actien-Gesellschaft Weser in Bremen. — Windrad mit selbstthätig und gleichzeitig um horizontale und verticale Aren sich öffnenden und schließenden Flügelflappen: C. Schröder in Charlottenburg. — Gasfeuerungseinrichtung: 3. S. Aufderheide, Mechanifer in Raiserslautern.

> Berantwortlicher Redacteur: Dr. Stein. Drud von Graß, Barth u. Comp. (B. Friedrich) in Breslau.